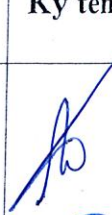


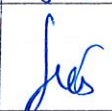


**ĐƠN ĐĂNG KÝ**  
**Sáng kiến, cải tiến, hợp lý hóa sản xuất năm 2024**

Kính gửi: Tổng công ty TVTK GTVT - CTCP

Chúng tôi ghi tên dưới đây:

T	Họ và tên	Ngày sinh	Đơn vị	Chức vụ	Trình độ chuyên môn	Tỷ lệ (%)	Ký tên
1	Phạm Tuấn Anh	02/08/1976	TTTN KD&ĐKT	PGĐ Công ty/GĐ TTTN KD&ĐKT	Kỹ sư	40	
2	Nguyễn Đình Việt	13/12/1986	-	CB kỹ thuật	Kỹ sư	20	
3	Giang Thị Huế	08/10/1982	-	CB kỹ thuật	Kỹ sư	20	
4	Hoàng Thị Phương Liên	24/05/1980	-	Thí nghiệm viên	Kỹ sư	20	

Đề nghị xét công nhận sáng kiến/ cải tiến sản xuất/ hợp lý hóa sản xuất:

**Tổ chức sản xuất hợp lý, hoàn thành công tác khảo sát địa chất hoàn thiện Hồ sơ Dự án thành phần 2.3 xây dựng đường song hành (đường đô thị) địa phận tỉnh Bắc Ninh thuộc dự án đầu tư xây dựng đường vành đai 4 – Vùng Thủ đô Hà Nội đáp ứng tiến độ, đảm bảo chất lượng**

Sáng kiến

Cải tiến

Hợp lý hóa sản xuất

**MÔ TẢ GIẢI PHÁP:**

**1. Tình trạng giải pháp sản xuất hiện tại:**

- Dự án thành phần 2.3: Thực hiện đầu tư xây dựng hệ thống đường đô thị, đường song hành trên địa phận tỉnh Bắc Ninh. UBND tỉnh Bắc Ninh là Cơ quan quyết định đầu tư và tổ chức thực hiện dự án trên địa phận tỉnh, sử dụng nguồn vốn đầu tư dự án bằng nguồn vốn đầu tư công (nguồn vốn ngân sách địa phương).
- Sự án thuộc công trình cấp cao A1.
- Địa điểm xây dựng: Tỉnh Bắc Ninh gồm 04 huyện, thị xã và thành phố: Thuận Thành, Gia Bình, Quế Võ và Tp Bắc Ninh
- Năm hoàn thành xây dựng công trình và đưa vào sử dụng: 2026-2027

- Điểm đầu : Km77+193.97 (song hành trái) và Km77+345.31 (song hành phải) tương đương Km 77+250 (lý trình cao tốc) giáp nối với tỉnh Hưng Yên thuộc địa phận xã Song Liễu, huyện Thuận Thành, tỉnh Bắc Ninh.
- Điểm cuối : Km102+693.32 (song hành trái) và Km102+712.64 (song hành phải) tương đương Km102+700 (lý trình cao tốc), khớp nối với đường song hành (đường đô thị) phạm vi nút giao giữa đường cao tốc Nội Bài – Hạ Long với đường Vành đai 4 thuộc địa phận xã Yên Gia, huyện Quế Võ, tỉnh Bắc Ninh.
- Tổng chiều dài : Khoảng 25,45Km. - Đi qua các huyện: Thuận Thành, Gia Bình, Quế Võ, tỉnh Bắc Ninh.

- Công tác khảo sát địa chất thực hiện với các hạng mục khảo sát địa chất nền đất yếu, cầu chính yếu, cống hộp lớn... yêu cầu tiến độ rất gấp để theo kịp tiến trình phê duyệt báo cáo thiết kế bản vẽ thi công làm cơ sở triển khai các bước tiếp theo.

## **2. Nội dung giải pháp đề nghị công nhận sáng kiến, cải tiến, hợp lý hóa sản xuất:**

- Tổ chức sản xuất hợp lý, hoàn thành công tác khảo sát địa chất hoàn thiện Hồ sơ Dự án thành phần 2.3: Thực hiện đầu tư xây dựng hệ thống đường đô thị, đường song hành trên địa phận tỉnh Bắc Ninh đáp ứng tiến độ, đảm bảo chất lượng.

- Công tác khảo sát địa chất cho dự án có giá trị sản lượng khoảng 3.8 tỷ đồng; Tiến độ yêu cầu là 30 ngày.

Để đảm bảo tiến độ dự án, Công ty CP TVTK Kiểm định & địa kỹ thuật đã tổ chức các bước triển khai như sau:

- Lập kế hoạch tiến độ khảo sát: huy động 05 tổ khoan. Mẫu thí nghiệm lấy trong quá trình khảo sát được lập yêu cầu và chuyển về phòng thí nghiệm ngay sau khi kết thúc từng loạt các lỗ khoan. Kết quả khoan khảo sát hiện trường và số liệu thí nghiệm cung cấp theo từng đợt cho thiết kế, đồng thời công tác lập hồ sơ cũng thực hiện song song công tác khảo sát hiện trường và thí nghiệm trong phòng.

- Tham gia các cuộc họp triển khai gồm các đơn vị tham gia khảo sát, thiết kế để thống nhất kế hoạch tiến độ khảo sát và phối hợp giữa các đơn vị thực hiện.

- Đề nghị Chủ đầu tư (Ban QLDA giao thông Bắc Ninh) và TVGS cử cán bộ phối hợp làm việc với Chính quyền địa phương, thực hiện công tác giám sát hiện trường, đặc biệt phối hợp trong công tác thỏa thuận, thống nhất với địa phương về việc GPMB các vị trí lỗ khoan cho dự án.

- Kết quả của sự phối hợp thực hiện giữa các bên liên quan và sự giúp đỡ của Chính quyền địa phương làm cho công tác khảo sát địa chất của dự án đã hoàn thành đáp ứng tiến độ, đảm bảo chất lượng.

### 3. Khả năng áp dụng giải pháp:

Mô hình tổ chức triển khai công tác khảo sát địa chất trên áp dụng cho các dự án lớn, tiến độ gấp, nhiều đơn vị tham gia triển khai. Mô hình có thể áp dụng có hiệu quả cho công tác khảo sát địa chất cho các gói thầu khác của dự án trong bước Thiết kế bản vẽ thi công.

### 4. Hiệu quả thu được khi sử dụng giải pháp:

Sản phẩm cuối cùng của công tác khảo sát (Hồ sơ khảo sát địa chất công trình) đã hoàn thành đúng tiến độ, đáp ứng yêu cầu về chất lượng, nâng cao hiệu quả sản xuất. Chúng tôi xin cam đoan những điều khai trong đơn là đúng sự thật.



Hà Nội, ngày 10 tháng 11 năm 2024  
NGƯỜI NỘP ĐƠN

Phạm Tuấn Anh